Radiateur électrique à inertie maîtrisée Mozart

Preuve d'achat

Mozart

Radiateur électrique à inertie maîtrisée

Low surface density electrical radiant panel
Elektrische radiator met zachte warmte
Elecktroradiator

PROMOTELEC | Vivrélec | CE | NF | CAT.C | Classe II | 230 V | IP 24

Vous venez d'acquérir un radiateur électrique à inertie maîtrisée Mozart et nous vous remercions de votre confiance. Conçu et fabriqué dans un souci permanent de perfection, cet appareil vous apportera entière satisfaction pendant de longues années.

Nous vous remercions de lire attentivement cette notice de façon à :

- **rendre votre installation conforme aux normes,**
- **optimiser les performances de fonctionnement de votre appareil.**

Notre responsabilité ne saurait être engagée pour des dommages causés par une mauvaise installation ou par le non respect des instructions se trouvant dans ce document.

Thermor Services

Pièces détachées
Conseils avant et après-vente

N°Azur 0 810 0 810 45

Prix d'un appel local depuis un poste fixe en France métropolitaine
Fax : 02 38 71 38 89
Depuis l'étranger - tél : 33 2 38 71 38 58

Anti-Salissures ASP Process | NUMERIC INVERTER | STI SYSTÈME THERMIQUE INTÉGRAL

Thermor

MAISON ENERGY
www.maison-energy.fr

ZA Charles Beauhaire • 17, rue Croix Fauchet • BP 46 • 45141 Saint Jean de la Ruelle cedex • Tél. : 02 38 71 38 71 • Fax : 02 38 88 73 03
International Division • 58, avenue du général Leclerc • 92340 Bourg La Reine • Tél. : (33) 1 46 83 60 00 • Fax : (33) 1 46 83 60 01
ETT (Espagne) • Av Ragull, 60 • Polígone Industrial • Can Magi • 08190 Sant Cugat del Valles • Tél. : 93 590 25 40

0407 • réf. 18 80 1170 • THERMOR - PACIFIC • S.A.S. au capital de 2 325 000 € • SIREN 329 545 008 • RCS Orléans B 329 545 008 • Efil Communication 02 47 47 03 20 / 20070416

Radiateur électrique à inertie maîtrisée

Low surface density electrical radiant panel
Elektrische radiator met zachte warmte
Elecktroradiator

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Instruction manual
Installatie- en gebruiksvoorschriften
Installation und Bedienunganleitung

Mozart

Thermor

L'appareil que vous venez d'acquérir a été soumis à de nombreux tests et contrôles afin d'en assurer la qualité. Nous vous remercions de ce choix et de votre confiance. Nous espérons qu'il vous apportera une entière satisfaction.

Quelques conseils :

Lisez la notice avant de commencer l'installation de l'appareil, afin de répondre aux prescriptions normatives.
Vérifiez la tension d'alimentation et couper le courant avant le raccordement de l'appareil.
Conserver la notice, même après l'installation de l'appareil.

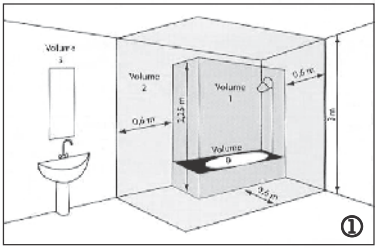
Caractéristiques de l'appareil : (indiquez sur l'étiquette signalétique de l'appareil)

CAT B ou C : appareil satisfaisant à la norme NF Electricité Performance selon les critères de la catégorie indiquée.
IP24 : appareil protégé contre les projections d'eau.
Classe II : double isolation.

: appareil conforme à la directive Européenne 2002/96/CE (DEEE).

INSTALLATION DE L'APPAREIL

1) Où installer l'appareil ? ① ②



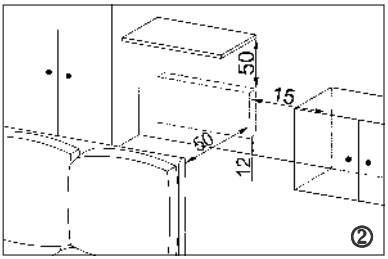
- Cet appareil a été conçu pour être installé dans un local résidentiel. Dans tout autre cas, veuillez consulter votre distributeur.

- L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15100 pour la France).

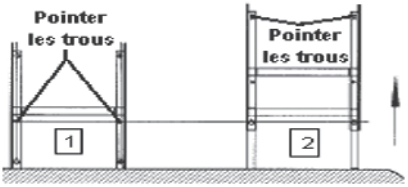
- Si vous avez un revêtement mural posé sur mousse, il faut mettre une cale sous le support de l'appareil d'épaisseur égale à celle de la mousse afin de conserver un espace libre derrière l'appareil pour ne pas perturber sa régulation.

- **Ne pas installer l'appareil :**

  - **Dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation (sous une Ventilation Mécanique Centralisée etc...).**
  - **Sous une prise de courant fixe.**
  - **Dans le volume 1 des salles de bains.**
  - **Dans le volume 2 si la manipulation des commandes est possible par une personne utilisant la douche ou la baignoire.**



Il est interdit de monter un appareil vertical horizontalement et vice-versa.



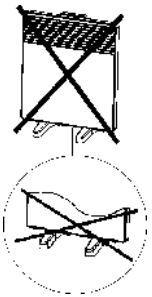
MAISON ENERGY
www.maison-energy.fr

2) Comment installer l'appareil ?

2-1) Fixer votre appareil

- Poser la patte d'accrochage au sol. ③.1
- Pointer les trous, ceux-ci donnent la position des fixations inférieures.
- Remonter la patte d'accrochage en faisant coïncider les trous précédemment repérés afin de pointer les deux trous restant. ③.2
- Procéder au perçage et à la mise en place des chevilles.
- Monter le support.

Nota : il est formellement interdit d'utiliser l'appareil en configuration mobile, sur pieds ou sur roulettes (fig. ③bis)



2-2) Raccorder l'appareil : ④

- L'appareil doit être alimenté en 230V 50Hz.
- Le raccordement au secteur se fera à l'aide d'un câble 3 fils (Marron=Phase, Bleu=Neutre, Noir=Fil pilote) par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. Dans des locaux humides comme les salles d'eau et les cuisines, il faut installer le boîtier de raccordement au moins à 25cm du sol.
- L'installation doit être équipée d'un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture de contact d'au moins 3mm.
- Le raccordement à la terre est interdit.

Ne pas brancher le fil pilote (noir) à la terre.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Si un appareil pilote ou piloté est protégé par un différentiel 30mA (ex : salle de bain) il est nécessaire de protéger l'alimentation du fil pilote sur ce différentiel.

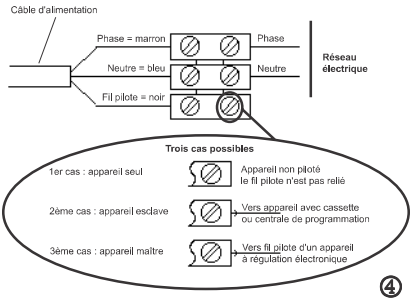
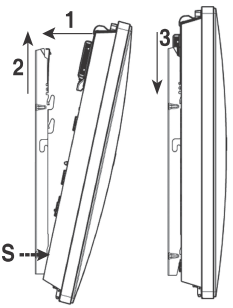

Câble d'alimentation
Phase = marron
Neutre = bleu
Fil pilote = noir
Phase
Neutre
Réseau électrique
Trois cas possibles
1er cas : appareil seul
Appareil non piloté le fil pilote n'est pas relié
2ème cas : appareil esclave
Vers appareil avec cassette ou centrale de programmation
3ème cas : appareil maître
Vers fil pilote d'un appareil à régulation électronique
④

Tableau des ordres que l'appareil peut recevoir sur son fil pilote (à mesurer entre le fil pilote et le neutre).
Ces ordres sont conformes au document DOMERGIE, EDF, GIFAM «Sûreté de fonctionnement des systèmes à fil pilote» du 07/07/97.

Ordres reçus	Absence de courant	Alternance absence de courant (4'57") phase 230V (3")	Alternance absence de courant (4'53") phase 230V (7")	Alternance complète 230 V	Demi-alternance négative - 115V	Demi-alternance positive +115V
Oscilloscope Réf/Neutre		5' / 3"	5' / 7"			
Mode obtenu	CONFORT	CONFORT -1°C	CONFORT -2°C	ECO	HORS GEL	ARRET DELESTAGE

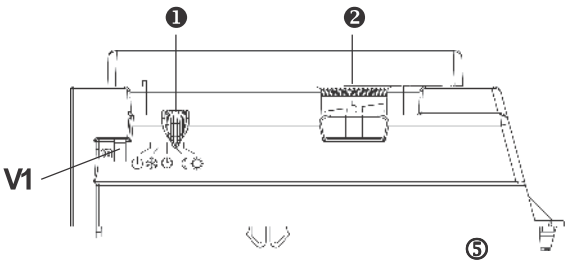
2-3) Comment verrouiller l'appareil sur son support mural :

- Poser l'appareil sur le support **S** selon le schéma.
- Ramener l'appareil vers le support puis le relever (flèches 1 et 2).
- Introduire les pattes du support dans les trous de l'appareil, rabaisser (flèche 3), votre appareil est fixé.



UTILISATION DE L'APPAREIL

1) Description du panneau de commande : ⑤



⑤

❶ → Curseur des modes.
❷ → Molette de réglage de la température
V1 → Voyant témoin de chauffe.

2) Régler la température Confort :

C'est la température souhaitée pendant l'occupation de la pièce.

a) Mettez le curseur ❶ sur .

b) Régler la molette ❷ sur 5, le voyant de chauffe **V1** s'allume si la température ambiante est inférieure à celle désirée.

c) Attendre quelques heures pour que la température se stabilise.

d) Si le réglage vous convient (prendre éventuellement un thermomètre pour vérifier) repérer la position une fois pour toutes.

Si le réglage ne vous convient pas, ajuster le réglage et reprendre au point c.

3) Régler la température Eco :

C'est la température souhaitée pendant les périodes d'inoccupation de la pièce.
Il est conseillé d'utiliser ce mode pour des périodes d'absence supérieures à 2 heures.

a) Mettez le curseur ❶ sur .

L'appareil est en mode Eco (température Confort abaissée d'environ 3°C à 4°C).

4) Mode Hors Gel :

C'est le mode qui permet de maintenir la température à environ 7°C dans la pièce lors d'une absence prolongée de la maison (généralement plus de 24 heures).

a) Mettez le curseur ❶ sur .

5) Le témoin de chauffe V1 :

Ce témoin indique les périodes pendant lesquelles la résistance chauffe.
A température stabilisée il clignote et si la température est trop élevée il s'éteint.

6) Mise en veille de l'appareil :

Positionnez le curseur sur .

7) Blocage des commandes : ⑥

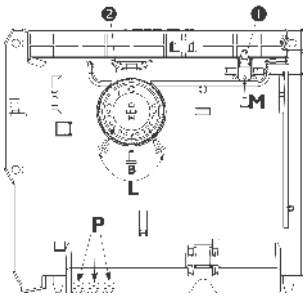
Il est possible de bloquer ou limiter la plage d'utilisation de la molette ❷ et de bloquer le curseur ❶ pour empêcher les manipulation intempestives de l'appareil (enfants,…).

a) Décrochez l'appareil de son support mural.

b) Sur le dos du boîtier thermostat, détachez les pions **P** de leurs supports.

c) Optez pour la position **B** pour bloquer les molettes ou la position **L** pour limiter la plage d'utilisation des molettes.

Choisissez une des positions **M** pour bloquer le curseur dans le mode désiré.



⑥

8) Mode de programmation :

Cet appareil est équipé d'un thermostat capable de recevoir des ordres par son fil pilote. Il reconnaît les ordres :

- CONFORT : Température réglée par la molette ❷
- CONFORT –1 : Température réglée par la molette ❷ : -1°C
- CONFORT –2 : Température réglée par la molette ❷ : -2°C
- ECO : Température Confort abaissée d'environ 3°à 4°C
- HORS GEL : Température ambiante maintenue à environ 7°C
- ARRET : Arrêt immédiat de l'appareil (utilisé pour le délestage).

Pour activer le mode de programmation, positionnez le curseur ❶ sur .
Ainsi en connectant le fil pilote sur un programmateur, vous pouvez programmer vos périodes de température Confort et Eco. Il est possible de brancher sur un programmateur plusieurs appareils et de réaliser ainsi des économies d'énergie.
NB : En cas d'absence d'ordre sur le fil pilote, l'appareil chauffe en mode Confort. Les ordres HG et délestage sont prioritaires par rapport aux modes Eco et Confort. Lors d'un passage du mode Confort vers le mode Eco, le temps de basculement est de l'ordre de 12 secondes.

CONSEILS D'UTILISATION

- Il est inutile de mettre l'appareil au maximum, la température de la pièce ne montera pas plus vite.
- Lorsque vous aérez la pièce, couper l'appareil en mettant le curseur ❶ sur ⏻.
- Si vous vous absentez pendant plusieurs heures, pensez à baisser la température.

Absence de : **moins de 2 heures**, ne pas toucher aux commandes.
de 2 heures à 24 heures, mettre le curseur ❶ sur ☾.
plus de 24 heures ou l'été, mettre l'appareil en mode Hors Gel (❄).

- Si vous avez plusieurs appareils dans une pièce, laissez les fonctionner simultanément, vous aurez ainsi une température plus homogène sans pour autant augmenter la consommation d'électricité.

MISE EN GARDE

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
Il convient de surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage. Veillez à ne pas laisser les enfants introduire d'objets ou du papier dans l'appareil.
Toutes interventions à l'intérieur de l'appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié.

ENTRETIEN

Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire environ deux fois par an d'effectuer à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse le dépoussiérage des entrées et sorties d'air.Tous les cinq ans faire vérifier l'intérieur de l'appareil par un professionnel. La carrosserie de l'appareil peut être nettoyée avec un chiffon humide, ne jamais utiliser de produits abrasifs.

EN CAS DE PROBLEMES

L'appareil ne chauffe pas :
Vérifier que le programmateur est en mode CONFORT.
S'assurer que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés, ou bien que le délesteur (si vous en avez un) n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil. Vérifier la température de l'air de la pièce.

L'appareil ne suit pas les ordres de programmation :
S'assurer de la bonne utilisation de la centrale de programmation (se reporter à son manuel d'utilisation) ou que la Cassette Program est bien engagée dans son logement et qu'elle fonctionne normalement (piles ?).

L'appareil chauffe tout le temps :
Vérifier que l'appareil n'est pas situé dans un courant d'air ou que le réglage de température n'a pas été modifié.

Cet appareil à régulation électronique contient un microprocesseur pouvant être perturbé par certains parasites secteurs importants (Hors normes CE définissant le niveau de protection aux parasites).
En cas de problèmes (thermostat bloqué...) couper l'alimentation de l'appareil (fusible, disjoncteur...) pendant environ 10 mn pour faire repartir l'appareil.
Si le phénomène se reproduit fréquemment, faire contrôler l'alimentation par votre distributeur d'énergie.

Nota important : à la première mise en chauffe, une légère odeur peut apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication de l'appareil.

MAISON ENERGY
www.maison-energy.fr